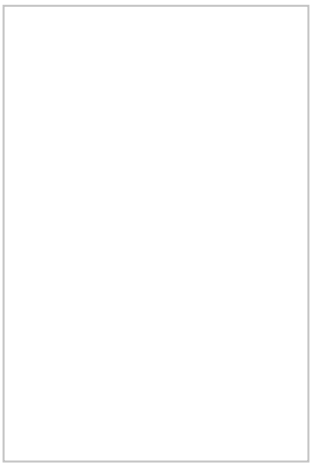
Mangifera indica



MANGO

Il Mango ï originaria dell Asia tropicale (India e Myanmar). Albero sempreverde della famiglia Anacardiacee, che in coltivazione non supera i 10 m di altezza, anche se in natura si trovano esemplari fino a 30 m, dalla chioma espansa e con un tronco che negli esemplari pïï vecchi puï superare 1 m di diametro. Le foglie sono piuttosto variabili in forma e dimensione, ma generalmente sono oblunghe di 10-30 cm di lunghezza e 3-6 cm di larghezza, cuoiose, di colore verde scuro superiormente, pïï chiaro inferiormente.

Le nuove foglie vengono emesse periodicamente a gruppi e durante la crescita assumono un colore dal bronzo al rosso porpora che vira gradatamente al verde scuro a maturitï . Le infiorescenze sono terminali a pannocchia molto ramificata, lunghe 20-35 cm ed oltre in alcune varietï , con peduncoli di colore dal verde al rosa al rosso portanti una moltitudine di fiori giallo pallido o soffusi di porpora di 6-10 mm di diametro; sulla stessa infiorescenza coesistono sia fiori ermafroditi che fiori maschili. Fiorisce da maggio a tutta l estate.

I frutti, su un lungo peduncolo pendulo, sono drupe oblunghe o reniformi, di colore verde giallastro a volte soffuso di rosso porpora a maturitï , fino a 20 cm di lunghezza e 6-8 cm di spessore. Il mesocarpo, che ï la parte edule, ricco in vitamina A e C, ï succoso e di colore dal giallo intenso all arancio. ï presente un solo seme ovoide, compresso, che puï avere uno o pïï embrioni.

Per una produzione ottimale la pianta ha bisogno di un periodo asciutto prima e durante la fioritura che avviene nel periodo pïï fresco dell anno, ï infatti l abbassamento di temperatura a stimolare la fioritura; durante questa le temperature dovrebbero mantenersi superiori ai +13 ï C per favorire l impollinazione. La pianta, in particolare nelle varietï pïï resistenti alle basse temperature, ï marginalmente coltivabile nelle zone temperato-calde.

Si avvantaggia di una corretta concimazione con buona parte della frazione di origine organica, la potatura si limita a quella di formazione e in produzione al raccorciamento delle branche. Teme le zone eccessivamente ventose, sopporta brevi peridi di siccitï ma per una sua proficua messa a frutto ï consigliabile irrigare alla necessitï .

Categoria: Piante da frutto per esterni
Famiglia: Anacardiaceae
Genere: Mangifera
Specie: indica
Area Geografica d'Origine: Asia, sub continente Indiano
Zone Climatiche: Sub-Tropicale, Coste Sud Italia ed Isole USDA 10 b
Portamento / Tipologia: Albero
Foglie: Foglia Persistente / Sempreverde
Colore Foglie: Verde ï Viola
Periodo di Fioritura: Maggio / Giugno / Luglio / Agosto / Settembre / Ottobre / Novembre / Dicembre
Fiore: Panicolo
Colore Fiori: Giallo ï Rosa
Suolo: Sub-acido / Medio-Impasto
Esigenza Idrica: Media
Esposizione alla Luce: Mezzombra / Piena Luce
Forma: Su Canna / Fitocella / Alberello
Colore Frutti: Verde ï Rosso ï Viola